Index of Claims

Application/Control No.

10/016,661

Examiner

Kibrom K. Gebresilassie

Applicant(s)/Patent under Reexamination

BALANIUK ET AL.

Art Unit

2128

√ F	Rejected
1 1	

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
ı	Interference

Α	Appeal
0	Objected

Cla	aim	Ι,				Date	е	-		
		1-07-05							[<u> </u>	
-	na	14			ĺ					
Final	ΞĒ	0		ļ						l
u.	Original	1		1						l
		1								
~	1			Ī —						
1/	2									
-	- 3	\vdash		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		\vdash
<u> </u>	-3			-					_	\vdash
ν	4	<u> </u>		_	_	_	_		ļ	ļ
/	5		_						L	
	1 2 3 4 5 6 7									
	7						Г			
	8		_	_		_				
<u>ب</u>	9	┢	-	\vdash	\vdash	┝	┝	-	┢	-
1	9	_	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
<u></u>	10						Ĺ			
0	11	L_	L_	L	L_	L	L_	L	L	L
V	12			Ī						
	13	Ι			Ι_	_	\vdash		1	_
777777777777777777777777777777777777777	14	\vdash	\vdash	\vdash		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	
<u> </u>	14	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
	15	_	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	_	<u> </u>	L
	16	<u></u>		L	_	L		_		<u> </u>
1	17		_	_	_	_		_	_	
<u></u>	18	Г		Γ			Ī	Ι		
7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7	10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25	\vdash	\vdash	Ι-	Ι	_	 	 	_	
<u> </u>	20	 	├—	┢		-				
	20	<u> </u>	ļ				<u> </u>	<u> </u>	_	
<u></u>	21						_			
	22				1					
1	23									
~	24					-	\vdash	-		_
ٺ	25	-	-	-	-	-	-		-	_
1	20	_	-	<u> </u>	_	<u> </u>	┝	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
	26 27 28		_							Ш
	27									
1	28									
	29								_	$\overline{}$
-	29 30							\vdash	-	
V	34	<u> </u>	-	 	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
	37			<u> </u>	_	<u> </u>	L.,	<u> </u>	ļ	_
L	31 32 33	L.	L	L				<u> </u>	$oxed{oxed}$	
1	33									
7 4 4 7 4 7 4 4 6	34				Ι				П	
	34 35 36			<u> </u>	Ι	-	\vdash		\vdash	\vdash
	36	-		├-	├	-	 	\vdash	-	-
\vdash	30	Ь	<u> </u>	<u> </u>	├	 -	<u> </u>		-	-
L	37 38	L		<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	_	L.,	L
L	38	L_	L	L_	L_	L	L	L	L	L_
	39									
	40					<u> </u>	<u> </u>		_	
	41		-				-	\vdash	\vdash	\vdash
		_	<u> </u>	├-	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>		Щ.
	42	L_			<u> </u>	L _	<u>_</u>			
L	43	L	L	L	L	L	L			
	44									
	45								П	
 	46	H		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
	40	-	—	\vdash	-	Ь—	<u> </u>	\vdash		_
	47	\vdash	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		L.	
	48		_	L	L	L	L.	L	$ldsymbol{ld}}}}}}$	
	49			_	l					
	50									
					,					

)la	aim	L				Date	e		_]	Cla	iim					Date	е	_		
٦		11-07-05					Ī		Γ	Γ												
	Original	1								l		ब्र	Original					1				
	ij	0	1									Final	ij					İ				
	0	1											0			ı j						
7	1		-	 	 	-	\vdash	-	├─	\vdash	1		51	$\vdash \vdash$		\dashv			 	-	-	\vdash
-	2	H		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		1		52	$\vdash \vdash$		\dashv			\vdash	Н	Н	-
	1 2 3 4 5	H	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	1	-	53	$\vdash \vdash$	\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash	\vdash	Н	
<u></u>	4	\vdash		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	{		54	$\vdash \vdash$	\dashv	\dashv	Щ	-	-	\vdash	-	
	-4	Н		-	\vdash	\vdash	-	├				-	54		\dashv	\vdash	Щ	<u> </u>		\vdash	$\vdash\vdash$	\vdash
		Н	-	-	<u> </u>	<u> </u>	 	├	⊢	├			55	\vdash		\dashv	-	L	-		\vdash	_
\exists	6	Н			H	<u> </u>	<u> </u>	ļ			{		56			-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		
	7	$\vdash \vdash$		<u> </u>	ļ		<u> </u>	<u> </u>	₩	₩			57	${oxdot}$	_	\dashv		L	<u> </u>	L	Щ	
4	8	Щ	Ш	Щ	$oxed{oxed}$	lacksquare	<u> </u>	<u> </u>	Щ.	<u> </u>			58	${igspace}$	\Box	_		L.,	<u> </u>	L_	Щ	
1,1,1,1	9	Щ	Щ	Щ	Щ	Щ	_	Щ	<u> </u>	<u> </u>			59	\sqcup	_	_		L			Ш	
1	10	Щ		Ш	<u> </u>	Щ.	Ľ.	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$		L_			60	Щ				L.	<u> </u>	L		
	11	Ш							<u></u>	L			61	Ш					<u>_</u>			
	12									L			62]						
	13												63									
1	14									Ĺ			64						L			
7	15]		65									
////	16									<u> </u>	1		66								П	
7	17				П				Г	T	1		67						Ī		П	
-	18				_	_			\vdash		1		68			\neg						
7	19	Н			- -	-	-	-	_		1		69			\dashv			\vdash	П	Н	
ᅱ	20	Н		\vdash	 	-	 	-	H	\vdash	1		70	\vdash		\dashv			\vdash	\vdash	Н	\vdash
/ / / /	21	\vdash		-				-	-	-	1		71		-	\dashv	\dashv	\vdash	\vdash	\vdash	H	\dashv
ᅱ	22	Н	Н	\vdash		 	\vdash			 	{		72	⊢┤	-	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н	-
-	22	\vdash	H	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Η-	{		73	$\vdash \vdash$			-	-		-	\vdash	
\dashv	23 24	Н	Н	\vdash	\vdash	\vdash	 	-	\vdash	-			74	$\vdash \vdash$		-	\dashv	-		\vdash	-	\dashv
4	24	Ш	<u> </u>	\vdash	 	<u> </u>				 			74	$\vdash \vdash$		\dashv	-	-	 			_
4	25	\square	\vdash	\vdash	<u> </u>		\vdash	\vdash	\vdash	⊢			75	${oxed}$	\dashv			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		
4	26	Ш	Ш	Щ	Щ	Ш	╙	Ш	Щ.	⊢			76	Н	_	_		L	L	<u> </u>	Щ	
4	27	Ш		Щ	Ш	Ш	Щ	Ш	ldash	<u> </u>			77	Ш	_	_	Щ		<u> </u>		Щ	_
1	28	Ш		Щ	Ш	<u> </u>	<u> </u>	L	L_	L			78	Ш		\Box	_		<u> </u>			
4	29	Ш		Ш		Ш	$ldsymbol{ld}}}}}}$	Ш	L	L]		79						L			
	30	Ш		$ldsymbol{ld}}}}}}$				\bigsqcup		<u> </u>			80	Ш				<u> </u>	<u> </u>			
	31												81	\Box								
<u> </u>	32							تَــــا		匚			82									
	33					ĹĨ				L			83	╚	7	_7			Ĺ			
7	34									\Box			84		\Box	╗	\Box					┌┤
7	35												85		\Box							
7	36			П	П	Г				Γ			86	\Box	一							
7	37				Γ	T-	Г						87	\Box	\neg							\neg
7	38	П		П	П	П				T			88	\Box	_				Т		-	\dashv
\dashv	39	Н		Н	Γ-	Γ-				 			89		-	\dashv	\neg	_	<u> </u>		\dashv	\dashv
+	40	H		\vdash	Н	\vdash	\vdash			 			90		\dashv	\dashv	\dashv		\vdash	-	ш	\dashv
\dashv	41		_	 	 		-	\vdash	\vdash	\vdash		\vdash \dashv	91	$\vdash \vdash$	\dashv		\vdash	_	\vdash	_	\dashv	\dashv
\dashv	42	H		\vdash	 	 - 	 		 	 			92	\vdash	\dashv		\vdash		\vdash	_	H	\dashv
4	42	\vdash	—	 	 		\vdash	-					93	$\vdash \vdash$		-	\vdash	-	_			\dashv
4	43	Н	щ	$\vdash\vdash$	\vdash	 	 			-			93	\vdash					\vdash	_	\vdash	\dashv
4		Н	ш	Ш	\vdash	Ь.	—	H	\vdash	\vdash				$\vdash \vdash$		-	\dashv	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ш	
4	45	Ш	Щ	Щ	\vdash	\vdash	\vdash	Ш	\vdash	\vdash			95	$\vdash \dashv$	_	_	_	_	<u> </u>	<u></u>	Ш	
4	46	\square	<u> </u>	Щ	ļ	Ь.	 	<u> </u>	 	 			96	Щ		_			<u> </u>	Ш	Ш	
4	47	Ш	Ш	Щ	oxdot	Щ	Щ	\square	\vdash	<u> </u>			97	$\sqcup \downarrow$		_	Ш	_	<u> </u>	L	ш	Ш
4	48	Ш	_	Ш	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ш	igspace	\vdash			98	Ш		_			<u> </u>	لـــا	Ш	\Box
	49	Ш	لــــا	Ш	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	Ш	Ш	ш	<u> </u>	<u> </u>			99	Ш	$oldsymbol{\bot}$				_		لــــا	
⅃	50	\Box		لــا	تـــا	لـــا	تـــا	آك	تـــا	تــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	, l		100	\square	_]	آل		Ĺ	Ĺ		الل	

Cla	aim					Date				
					l					
<u> </u>	Original									
Final	rig									
	0									
	101	_	_		\vdash			\vdash	_	-
	101 102 103		-		\vdash	\vdash	-	-	-	
	103	-	-	-	\vdash		┢	-	-	\neg
	104		-	 	-	_	-	-	_	\vdash
	104 105	_	-	_		-	H	┢	\vdash	H
	106	-				-			-	Н
	107		-	H		-	\vdash	\vdash	\vdash	Н
	107 108	-	_	-			\vdash	\vdash	├	Н
	100		_	-			_	-	⊢	Н
	109		_	_				_	_	
	110		_	-			_	_		-
<u> </u>	111		<u> </u>	 		\vdash	\vdash		-	Н
ļ	112		<u> </u>	<u> </u>			\vdash	<u> </u>	<u> </u>	Щ
	112 113 114 115 116		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш	<u> </u>	<u> </u>	 	$\vdash \dashv$
	114			_		ļ	L_	<u> </u>		Ш
	115		<u></u>			Ш	\perp	_	<u> </u>	Ш
	116		_		<u> </u>		Ш		ļ	Щ
	117							L	<u> </u>	Ш
	118									
	118 119									
	120 121 122									
	121									
	122									
	123									
	123 124 125									
	125							_	<u> </u>	
	126	_	_							
	127	_	_	_	\vdash				_	
	126 127 128		_	-	\vdash				_	
	129		_	\vdash	\vdash					\vdash
	129 130		_	 	\vdash					
-	131				┢─╴	_	_		\vdash	-
\vdash	131 132		_	\vdash	\vdash	-	-	_	\vdash	\vdash
	133		-		-	-		-	┝	\vdash
$\vdash \vdash$	124		—	 -	\vdash	_	 	 	\vdash	$\vdash\vdash$
 	134 135			\vdash	\vdash	_	\vdash	\vdash		\vdash
	136		-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-		\vdash
	127			\vdash	\vdash	\vdash	H	<u> </u>	 	\vdash
\vdash	137 138	<u> </u>	_	\vdash	\vdash	-	 		├-	\vdash
<u> </u>	130		_	\vdash	\vdash		-	<u> </u>	\vdash	$\vdash \vdash$
<u> </u>	139			\vdash	\vdash		 -	<u> </u>	\vdash	$\vdash \vdash$
 	140		_	<u> </u>	\vdash	\vdash	H	<u> </u>		Н
<u> </u>	141	_	_	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	Щ
<u> </u>	142	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			ļ	<u> </u>	\sqcup
	143		_	<u> </u>	<u> </u>		$oxed{oxed}$	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	144		_	<u> </u>	<u> </u>		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$		<u> </u>	Щ
	145			<u> </u>	<u> </u>	_	Ш		L_	Щ
	146				L			_	_	
	147			_	L					
	148									
	149									
	150									
				Ь	Ь		_			لـــا